発信人 日本国特許庁(国際調査機関)

出願人代理人				
原聯三				
様				
あて名				
	PCT			
〒 530-0041	国際調査機関の見解書			
   日本国大阪府大阪市北区天神橋2丁目北2番6号	(法施行規則第40条の2) 【PCT規則43の2.1】			
日本国人版所入版印化区入刊備2月日北2日 5     大和南森町ビル	(1 O 1 MAN 10022.1)			
原謙三国際特許事務所	発送日			
	(日.月.年) 30.11.2004			
11/855 1 57 13 //550 1				
出願人又は代理人   の事類記号	今後の手続きについては、下記2を参照すること。			
V) 首類にう 04K 0003 2				
国際出願番号 国際出願日	<b>優先日</b>			
PCT/JP2004/011233   (日.月.年) 05. (	08.2004 (日.月.年) 08.08.2003 で			
国際特許分類(IPC)				
Int. Cl' B05C 5/00				
出願人(氏名又は名称)				
シャープ株式会社	•			
1. この見解書は次の内容を含む。				
※ 第1欄 見解の基礎				
第Ⅱ欄 優先権	•			
   新Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能	12性についての見解の不作成			
第IV欄 発明の単一性の欠如				
X 第V欄 PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、				
それを裏付けるための文献及び説明				
■ 第VI欄 ある種の引用文献				
第Ⅷ欄 国際出願の不備				
□ 第VⅢ欄 国際出願に対する意見				
2. 今後の手続き				
国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調	査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国			
際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ				
ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。				
この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か				
ら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当				
な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる	•			
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照す	ステレ			
さらなる選択収は、依式とし1/13A/220を参照す	% C C ∘			
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参	照すること。			
, , ,				
見解書を作成した日	·			
11. 11. 2004	·			
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員) 3 F   9330			
日本国特許庁(ISA/JP)	村山 禎恒			
郵便番号100-8915				
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3351			

第1欄 見解の基礎			
1. この見解書は、下	記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。		
この見解書は、 それは国際調	語による翻訳文を基礎として作成した。 査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。		
2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解書を作成した。			
a. タイプ	配列表		
	配列表に関連するテーブル		
b. フォーマット	書面		
	コンピュータ読み取り可能な形式		
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる		
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された		
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された		
3. さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。			
4. 補足意見:			
,, <u>,</u>			
	·		
	$\cdot$		

## 国際調査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP2004/011233

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明			
1. 見解			•
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1 – 2 3	有 無
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	2, 3, 6, 7, 10, 11, 16-23 1, 4, 5, 8, 9, 12-15	有 無
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-23	有 無

## 文献及び説明

文献1: JP 5-116321 A(松下電器産業株式会社)

1993.05.14 文献2:JP 63-7946 A (富士ゼロックス株式会社)

1988. 01. 13

文献3: JP 10-138494 A (株式会社東芝)

1998.05.26

請求の範囲1,4,5,8,12-14に係る発明は、国際調査報告に引用され た文献1及び文献2により、進歩性を有しない。

文献1には、インク吐出口の径を数十μmとする静電吸引型吐出装置が記載され ており、文献2には、パルス電圧により駆動される吐出装置が記載されている。

請求の範囲9,15に係る発明は、国際調査報告に引用された文献1、文献2及 び文献3により、進歩性を有しない。

文献3には、被塗物をアースされた絶縁性基板とする点が記載されている。